

# 食品医药冲剂FL一步制粒机-沸腾造粒机-流态化造粒

产品名称	食品医药冲剂FL一步制粒机-沸腾造粒机-流态化造粒
公司名称	常州市东南干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:东南 型号:FL-30
公司地址	天宁区郑陆镇查家村
联系电话	13584355559

## 产品详情

### 食品医药冲剂fl一步制粒机-沸腾造粒机-流态化造粒

#### fl系列沸腾制粒干燥机

##### 一、工作原理：

沸腾制粒机又称一步造粒机，它是利用粘合剂的粘结作用，固体粉末间相互架桥、团聚，从而逐渐形成颗粒。

将制粒用粉末物料放入流化床内，冷空气经过滤器进入，由加热器升温，冷风温度升至工艺温度后，进入流化床内，使粉末呈流化状循环流动，同时喷入雾状粘合剂湿润容器内的粉末，使粉末凝聚成疏松的小颗粒，成粒的同时，水份不断蒸发，并由热空气带走。

##### 二、设备优点：

- 1、在主机底部设有排污装置，能快速排尽清洗机器时的积水
- 2、在同一容器内完成混合--制粒--干燥，减少了工艺，符合gmp规范；
- 3、在密闭容器内操作，无粉尘飞扬，改善操作环境；
- 4、滤袋采用抗静电三防工业滤料，设备操作安全；
- 5、粘结剂雾化器采用多流体喷枪，雾化均匀，成品合格率高；

- 6、采用圆形容 器，设备无死角，装卸轻便，冲洗方便；
- 7、采用气 缸顶升式密封，密封可靠，操作简单；
- 8、整机密封性好，负压操作，更符合“ gmp ”规范。
- 9、整台设备易操作、易拆卸、易清洗。

### 三、设备应用

制药工业的造粒：片剂造粒、冲剂造粒、胶囊剂造粒。

食品工业的造粒：可可、咖啡、奶粉、颗粒果汁、调味品等。

其他行业的造粒：农药、饲料、化肥、污水处理、颜料染料化工等。

粉状或颗粒状湿物料的干燥。

包衣：颗粒、丸制保护层、被色、缓释、薄膜、肠溶包衣等。

### 四、技术参数

设备型号	fl-30
容器容积	100l
投料量	30 kg
容器直径	700 mm
风机功率	7.5 kw
压缩空气耗量	0.5 m <sup>3</sup> /min
电加热功率	30kw
工作温度	常温
设备重量	1050 kg
设备材质	全不锈钢

注：以上型号配置为常规通用型，另有fl-5，fl-30，fl-60，fl-120，fl-200，fl-300，等多种型号规格沸腾制粒机供客户选择，价格另询。

本价格仅供参考，具体价格详谈

请登陆本公司官网：<http://www.dndrying.com/>详细查看

订购前咨询电话：0519-88902391

范先生 135-843-55559

产品网址链接：<http://www.dndrying.com/showproduct.asp?pid=695>（浏览器复制打开）

本产品的加工定制是是，品牌是东南，型号是FL-30，适用物料是多种可用，应用领域是医药食品，功率是7.5（kw），重量是1050（kg）